1.	ndex	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/710,458	PERRY ET AL.
Examiner	Art Unit

7	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Dana Ross

A	Appeal
o	Objected

3722

Claim			<u> </u>	<u>. </u>				J											j	ш	Ц.		_
Image: Teal of the control o			_									1							_				_
1 + - 51 - 52 - - 53 - - 53 - - 54 - - 54 - - 54 - - 55 - - - 56 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	Cla	aim	<u> </u>			!	<u>Jat</u>	<u>e</u>	_				Cla	aim	-				Jate	e_		_	_
2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 60 61 11 + 61 - 62 - 13 + 63 - 14 + 64 - 65 - 16 + 67 - 18 + 19 + 20 + 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 -	Final	Original	11/18/05										Final	Original									
2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 60 61 11 + 61 - 62 - 13 + 63 - 14 + 64 - 65 - 16 + 67 - 18 + 19 + 20 + 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 -		1	+		\vdash	\vdash		╁		╁╌	\vdash	i		51				\vdash	┢	Н	 	┢	t
3 + + 53 54 54 55 56 57 55 56 57 58 59			-		t	\vdash	-	╁	\vdash	╁	\vdash	i		52	П			\vdash	\vdash	\vdash	T	⇈	T
4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 60 60 11 + 61 61 12 + 62 63 13 + 64 64 15 + 66 66 17 + 18 + 19 + 20 + 21 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 30 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 3			÷		l		\vdash		\vdash	Т	 	1		53	П					┰	Г		T
5 + 55 56 6 + 57 57 8 + 57 58 9 + 60 60 10 + 61 61 11 + 61 61 12 + 63 63 13 + 64 64 15 + 65 66 17 + 67 67 18 + 68 69 20 + 70 70 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 75 77 28 76 77 77 28 78 79 30 31 31 81 81 82 29 79 30 80 83 33 33 83 83 83 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td> </td><td></td><td>t</td><td></td><td></td><td>1</td><td>Т</td><td>_</td><td>1</td><td></td><td>54</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td>T</td></td<>			-	 		t			1	Т	_	1		54	П					Г			T
6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 60 - 11 + 62 - 13 + 63 - 14 + 65 - 16 + 65 - 16 + 66 - 17 + 68 - 19 + 20 + 21 - 22 - 23 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 40 - 40 - <	\vdash		+	_	l	t			I	Г		1			П			İ	\vdash	Г			T
7 + 8 + 9 + 10 + 60 60 11 + 62 63 13 + 63 64 15 + 66 66 17 + 67 67 18 + 20 + 20 + 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94		6	+	\vdash		T	T		\vdash	Π		1	-	56	П					Г			T
8 +			+		1	T	T		-	T		1											T
9		_	+	1	1	i				\vdash	Τ	1								Г			T
10			÷	\vdash		Т				П	\vdash	1								Τ			T
11			+	Г							Г	1											Γ
13			÷							Π													Г
14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 - 71 72 - 72 23 - 73 - 24 - 74 - 25 - 75 - 26 - 76 - 27 - 78 - 28 - 79 - 30 - 80 - 31 - 81 - 32 - 82 - 33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 88 - 39 - 89 - 40 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 94 - 44 - 94 - 45 - 96 - 96 - 97 - 48 - 98 - 99 - 99 -		12	÷	Π	П	Г	Г					1											Г
14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 67 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 - 71 72 - 72 23 - 73 - 24 - 74 - 25 - 75 - 26 - 76 - 27 - 78 - 28 - 79 - 30 - 80 - 31 - 81 - 32 - 82 - 33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 88 - 39 - 89 - 40 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 94 - 44 - 94 - 45 - 96 - 96 - 97 - 48 - 98 - 99 - 99 -		13	÷	Γ			Π				П			63	П								П
16 + 66 17 + 68 18 + 68 20 + 70 21 - 71 22 - 72 23 - 74 24 - 74 25 - 75 26 - 76 - 27 - 77 28 - 79 30 - 80 - 31 - 81 - 32 - 83 - 33 - 84 - 35 - 86 - 37 - 88 - 38 - 86 - 37 - 87 - 38 - 88 - 39 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 93 - 44 - 94 - 45 - 96 - 47 - 97 - 48 - 98 -		14	÷											64									Γ
17 + 67 18 + 68 19 + 70 20 + 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 27 77 77 28 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 48 98 99 99 99 99 99		15	÷																				
18 + 68 19 + 68 20 + 70 21 71 72 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99		16	÷											66									L
19 + 69 20 + 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99			÷																				L
20 + 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 78 79 </td <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td>			+																				
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			÷							<u>.</u>												L	L
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			÷						L									L			L	L	L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98						_								71									L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98									L									<u> </u>				_	L
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98										L				73							L		L
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		24			<u> </u>		_		<u> </u>	L				74				L_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L
27 28 77 78 29 79 80 30 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 94 44 94 95 46 96 96 47 97 98 49 99 99							_	<u> </u>		<u> </u>											<u> </u>		L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_			_	_		<u> </u>					Ш			_		<u> </u>	_		<u> </u>
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_				<u> </u>		<u> </u>								_	_	_		_	L
30				L		_	L	<u> </u>	_	_								_			<u> </u>	<u> </u>	1
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		<u> </u>		_	_							\sqcup			<u> </u>			<u> </u>		L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_	_	_	_		<u> </u>					\square			_				_	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_						_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				<u>_</u>	ļ	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	_				\sqcup			_	_	_	_	<u> </u>	₽
35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_								<u> </u>		_	<u> </u>	⊢
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_						<u> </u>	_	<u> </u>				\vdash						⊢	⊢	╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-				\vdash				-	_	⊢	├-	⊦
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					-		⊢	_	<u> </u>	├	-			86	\vdash			<u> </u>	_	┡	⊢	⊢	╄
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	-	<u> </u>		H	<u> </u>	-	├—					Н			-	_	-	-	-	⊢
40		38		⊢	┡	_	_	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>						_	_	_	-	-	-	⊢
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	┝	├-	_	_		\vdash	⊢					Н		_			-	⊢	├	╀
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				┡	⊢	-	_	<u> </u>	⊨	-	_			90	\vdash	_		_	_	\vdash	\vdash	\vdash	╀
43	├			-	⊢			\vdash	-	-	-			91	Н					\vdash	├-	├-	⊢
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash		-		-		-				92	Н		_	_		-	-	-	⊢
45	\vdash		Н	<u> — </u>	\vdash		-	├	-	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$			\vdash	-	 	-	\vdash	+
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-	44	-	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	⊢	-	\vdash				┝┤	_	_	-	-			-	\vdash
47			\vdash	\vdash	-	-	-	 -	\vdash	 	-			90	$\vdash \vdash$	-		\vdash		\vdash		\vdash	\vdash
48 98 99 99	\vdash			\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	-					\vdash			\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	╁
49 99 99	-		-	-	\vdash	-		-	<u> </u>	-	\vdash				$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	\vdash			├-	-	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	-				\vdash	-		-		\vdash	-	\vdash	\vdash
	\vdash			┝	\vdash	 	-				-				┝╌┤			Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
		00		Щ.					ш	-	Ь	, (.50						L			

Cla	aim				(Date	е			
Final	Original								!	
	51 52	-			┢	┢		-		
	52				\vdash	$\overline{}$	\Box		T	
	53			\vdash	_	_	-	 	_	\vdash
	54				\vdash		\vdash	\vdash	-	-
-	55	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├	-	⊢	├
	50	_	├	-	┝	├-	├		-	<u> </u>
ļ	56	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	57	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	58			L	L	L	_			
<u></u>	59	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
L	60				<u> </u>	L	<u></u>			L
	61		L.,	L		<u> </u>				
	62	L								
	63	L^{T}		\Box	L					
	64 65				L		L			
	65									
	66									
	67									
	68	Г								
	69									
	70			Π						
	71									
	72			Г	Г					
	73			Π						
	74									
	75									
	76									
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82									
	83					Ĺ	L			
	84									
	85									
	86									
	87									
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
L	95					L				
	96		_	_	Ш	_		_		
	97									_
	98	Щ			Ш					
	99									
1	100									

Claim Date E. D.	
E E 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	
107	
107	
107	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	-
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	_
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	
123 124 125 126 127 128 129 130	
123 124 125 126 127 128 129 130	
[130	
[130	
[130	
[130	
[130	
[130	
[130	
131	
 	
131 132	
133	
134	
136	
136 137	-
138	_
139	
140	
141	
142	
143	
144	
145	
147	
148	
149	
150	_